

公路交通技术

TECHNOLOGY OF HIGHWAY AND TRANSPORT

ACPET 华士域 ASIANWAY

深圳华士域防腐技术工程有限公司
SHENZHEN ASIANWAY CORROSION PROTECTION ENGINEERING CO.,LTD.

地址：深圳市南山区深南大道12069号海岸时代公寓东座2508
电话：0755-26571092 传真：0755-26575159
网址：<http://www.asianwaysz.com>
邮箱：asianway@asianwaysz.com

朝天门长江大桥

ISSN 1009-6477



邮发代号：78-139

2016

第32卷 Vol.32

4

公路交通技术

GONGLU JIAOTONG JISHU

(双月刊)

2016年第4期

第32卷(总第125期)

1985年创刊

本刊被中国期刊全文数据库(CJFD)、万方数据-数字化期刊群、中文科技期刊数据库、中国学术期刊影响因子年报、超星期刊出版平台收录

主管单位:重庆市交通委员会

主办单位:重庆交通科研设计院

协办单位:四川公路桥梁建设集团有限公司
广东省长大公路工程有限公司

第四届编辑委员会

主任:韩道均

副主任:王福敏 邓卫东

特邀编委:(按姓氏笔划排列)

王秉刚 凤懋润 沙庆林 周海涛

杨盛福 郑皆连 郑颖人 顾安邦

钱七虎

编委:(按姓氏笔划排列)

王少飞 王火明 王泽民 王福敏

王鹏 邓卫东 付建胜 刘孝辉

刘昌仁 刘涌江 刘微 许宏科

许晓锋 张力 张东长 张兰军

张华 张华君 杨卫东 杨航卓

汪宏 连启滨 邹小燕 邹云

陈斌 周克勤 郑治 唐光武

唐树名 耿波 姬为宇 柴贺军

袁登琼 黄莘 黄伦海 黄福伟

阎宗岭 彭金涛 程崇国 蒋树屏

韩直 韩道均 蔡晓峰

主编:王福敏

副主编:邓卫东

执行主编:刘微

编辑出版:《公路交通技术》编辑部

地址:重庆市南岸区学府大道33号

邮编:400067

电话:023-62653048

传真:023-62653053

印刷:重庆紫石东南印务有限公司

国内统一连续出版物号:CN50-1135/U

国际标准连续出版物号:ISSN 1009-6477

出版日期:8月25日

发行范围:国内外公开发行

总发行:重庆市报刊发行局

订购:全国各地邮局

邮发代号:78-139

广告经营许可证:201268号

网址: <http://www.cmct.cn>

投稿: bjb@cmhk.com

定价:15元(全年90元)

目次

道路工程

- 高速公路改扩建路堑高边坡支护方案优化设计 徐云涛 古海东 叶建龙等(1)
- 山区公路富水高边坡处治排水技术研究 钱丽英 徐建勇(6)
- MA 浇注式沥青混凝土高温稳定性影响因素研究 张顺先(10)
- AS-25S 沥青混合料马歇尔设计方法研究 刘宏晋(15)
- 矿粉对浇注式沥青混合料性能的影响分析 向文凤 胡德勇 程华才(22)
- 玄武岩纤维沥青混合料路用性能试验研究 熊刚 张航(26)
- 橡胶沥青生产工艺影响因素室内试验研究 丁志勇(31)
- 橡胶沥青应力吸引层性能试验研究 刘家俊 沈宝营(34)
- 土工材料及其加铺位置对沥青混合料抗裂性能影响研究 莫石秀 孔令云(39)
- 半刚性基层沥青路面反射裂缝处治新方法探讨 黄允江 汪婧 刘平等(43)

桥梁工程

- 混合梁轨道专用斜拉桥自振特性研究 杨继承 李涛(49)
- 渭河特大桥钢-混凝土结合段局部应力特性分析 朱俊锋 吴鸿胜 梁斌(55)
- 连续刚构桥高墩设计及墩梁结合部应力分析 陈冠桦 邓晓红(60)
- 九龙大桥V型钢骨混凝土桥墩计算分析 张树清 尹超(64)
- 空心薄壁高墩横隔板设置条件中线弹性经验公式研究
..... 陈发强 陈记 孙晓立(68)
- RC高墩位移变形能力计算模型研究 宋晓东(72)
- 大跨径预应力混凝土斜拉桥变形及应力敏感性分析 孙中洋 李家龙(76)
- 基于抛丸工艺的混凝土桥面粗糙度影响研究 王安福 孔令云 严秋荣(80)
- 钢桥面ERS结构界面处置方案研究 徐永钢(83)
- 自锚式悬索桥施工控制全过程分析 魏家乐(86)
- 基于里程计和超声测距的图像扫描定位方法研究
..... 林东 赵研 刘恒等(92)
- 装配式空心板桥铰缝局部受力性能研究 陈长万 陈映贞(96)
- 基于旧桥改造的简支空心板桥拓宽设计研究 沈小雷 叶建龙 郭斌强(101)
- 普通钢筋混凝土简支梁桥T形转箱形截面加固方法研究
..... 游德泉 尹栋佳 李琼慧(105)

隧道工程

- 软土地区深基坑施工对邻近运营地铁隧道影响的实测分析
..... 徐建勇 钱丽英 周时(110)
- 长管棚配合小导管辅助施工方法在隧道塌方处理中的应用 张延峰(115)
- 重庆城口至开县快速公路隧道监控设计及探讨 岳通(118)
- 云雾山隧道岩溶灾害综合预防技术及其应用 代峪(124)

交通工程

- 高速公路出入口匝道安全性评价方法研究 曹实 熊刚(128)
- 封闭式独立路权下公交车路阻函数研究 王有为 张子阳(134)
- 银联芯片卡在江西省高速公路ETC自助服务系统中的应用
..... 何耀忠 陈钊正(139)

公路环保

- 重庆桥梁的创意思维与创新能力 刘亢 王福敏(145)